Akku-Schrauber

Artikel vom **18. März 2019**
Handmaschinen und Bearbeitungseinheiten

Ganz aktuell startet Würth mit dem Vertrieb einer neuen Generation selbst entwickelter

Akku-Maschinen. Um die Produkteigenschaften der neuen Geräte noch genauer auf die Bedürfnisse professioneller Anwender abstimmen zu können, setzte das Unternehmen bei der Entwicklung gezielt auf den engen Dialog mit seinen Kunden. So entstand ein System, das vor allem in den für die tägliche Praxis wichtigen Details entscheidend optimiert wurde. Den Anfang der neuen Linie macht der neue Akku-Schrauber »ABS 18 Compact«. Er vereint viele Eigenschaften wie ein ausbalanciertes Gehäuse mit ergonomisch angepasstem Griff, einen kräftigen Motor und einen leistungsfähigen Stromspeicher. Die besonderen Merkmale des Akkus sind u. a. eine hohe Kapazität für eine entsprechend lange Laufzeit pro Ladevorgang, ein integriertes Batteriemanagement für eine maximale Leistung sowie eine elektronische Einzelzellenüberwachung für eine gesteigerte Lebensdauer. Daneben besitzt der Akku einen stabilen Rahmen mit doppelt ausgeführten Ver-schweißungen und eine hochwertige Außengummierung. Dadurch werden die einzelnen Zellen auch bei größeren Erschütterungen zuverlässig geschützt. Gleichzeitig sorgt der Rahmen für einen optimierten Wärmeabtransport und somit für einen wirksamen Schutz vor Überhitzen. Angetrieben wird der »ABS 18 Compact« von einem kraftvollen, aber dennoch kompakten und dank bürstenlosem Aufbau wartungsarmen Motor. Dieser bietet dem Anwender jede Menge Kraftreserven und gewährleistet in Verbindung mit den insgesamt 23 einstellbaren Drehmomentstufen, dass auch bei anspruchsvollen Anwendungen ein schneller Arbeitsfortschritt erfolgt. Für die Werkzeugaufnahme kommt ein Vollmetallbohrfutter mit hartmetallbesetzten und daher verschleißbeständigen Spannbacken zum Einsatz. Hervorgehoben werden ebenfalls das speziell ausbalancierte Gehäuse sowie eine ergonomisch optimierte Griffform.

Hersteller aus dieser Kategorie

Lamello GmbH Verbindungstechnik
Gewerbestr. 24
D-79639 Grenzach-Wyhlen
07624 8089200
info@lamello.de
www.lamello.com/de
Firmenprofil ansehen

Hettich Marketing- und Vertriebs GmbH & Co. KG
Anton-Hettich-Str. 12-16
D-32278 Kirchlengern
05733 798-0
info@hettich.com
www.hettich.com
Firmenprofil ansehen

Flex-Elektrowerkzeuge GmbH
Bahnhofstr. 15
D-71711 Steinheim
07144 828-0
info@flex-tools.com
www.flex-tools.com
Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag